



Nombre de alumno:

Ana Maria Gonzalez Roblero

Nombre del profesor:

Lic. Bayron Iram Vidals Camposeco

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual

Materia: Análisis de la conducta

Grado: Segundo cuatrimestre

Grupo: A

Frontera Comalapa, Chiapas, a 24 de Enero de 2021

CONDUCTA REFLEJA

REFLEJOS SIMPLES

Denominados

Reflejos incondicionados, corresponden a aquellos reflejos innatos.

Corresponde

Respuesta automática e involuntaria que realiza un ser vivo ante la presencia de un determinado estímulo

Son

Congénitos, por lo que no requieren aprendizaje

Ejemplos

- ❖ Reacciones defensivas que se integran a nivel de la médula espinal.
- ❖ Reflejo patelar o rotuliano
- ❖ Dilatación de la pupila como reacción a un haz de luz.
- ❖ Estornudo, tos, vómito, cosquillas, el sudor cuando hace calor, etc.

REFLEJOS CONDICIONADOS

Son

Reflejos aprendidos, consecuencia de haber experimentado la asociación entre el estímulo incondicionado y el estímulo neutro

Función

Adaptarse a las modificaciones del medio en el que los animales deben sobrevivir.

Se caracteriza

Cada estímulo indiferente en un principio, puede, bajo determinadas condiciones, perder el carácter de indiferente y convertirse en un estímulo provocador de una reacción especial del organismo.

EXPERIMENTOS DE PAVLOV

Se agrupa

❖ 3 áreas:

- ❖ La fisiología de la circulación de la sangre (1876- 1888)
- ❖ El estudio de las glándulas digestivas (1888-1897)
- ❖ Estudio de los reflejos condicionados- teoría de la fisiología

Utilizaba

Mediciones repetidas de un proceso fisiológico en una preparación crónica.

Principal interés

Establecer los mecanismos responsables por la secreción de jugos gástricos en diversos lugares del sistema digestivo, como respuesta a la ingestión de comida.

El descubrimiento básico

Estimuló la investigación en los fenómenos de condicionamiento.

Reflejo condicionado simple

Comienza con su adquisición a través del reforzamiento repetido

Es decir

El seguimiento reiterado del estímulo condicionado por el estímulo y la respuesta no condicionados en intervalos temporales apropiados.

Extinción experimental

Cuando el reforzamiento se retira y el estímulo condicionado se presenta solo, sin ir acompañado por el estímulo incondicionado, la respuesta condicionada disminuye gradualmente y desaparece.

Recuperación espontánea

Después de algún tiempo transcurrido sin repetición de ningún tipo, la salivación condicionada retorna.

El Condicionamiento depende

De que el EC anteceda ligeramente al EI, u ocurra de modo simultáneo.

Inhibición

Pavlov utilizaba el concepto para referirse a cualquier decremento o pérdida en un reflejo condicionado.

Inhibición externa

Consistía en una pérdida temporal de una RC decida a un estímulo distractor extraño.

Inhibición interna

Es una forma aprendida de inhibición evocada por un estímulo pareado con no - reforzamiento , en circunstancias en las cuales el EI se esperaba de otro modo

Pavlov planteaba

La conexión entre la excitación producida por el estímulo condicionado y el cerebro excitado por el estímulo incondicionado es el resultado de un tipo de atracción o drenaje de impulsos desde el primer centro excitado al segundo.

Pavlov postuló

La existencia de cuatro tipos de sistemas nerviosos basados en la presunta fuerza de los procesos de excitación e inhibición, en la rapidez con que éstos cambien, y en si están equilibrados o no.